Int	dex	of	Cla	ims
,,,,	JEX.	v.	CIO	IIIII3



Application/Control No.

09/663,563

Date

Examiner

Lawrence Shrader

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SAULPAUGH ET AL.

Art Unit

2193

_	Allowed
√	Rejected

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Claim

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date										
Final	Original	6/10/05										
	1	1			_							
	1 2 3 4 5	í										
	3	Τ										
	4											
	5											
	6 7	Ш										
	7	Ц		_								
	8	Ц	_	_	_							
	9	\Box	_									
	10	Н	<u> </u>	H						_		
	11	H	⊢	H				_		_		
	12	H	-	\vdash	\vdash				-	_		
\vdash	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	H	\vdash	\vdash	\vdash		-	-	\vdash	_		
	15	H	\vdash		\vdash		-	 	H	-		
<u> </u>	16	+								\vdash		
<u> </u>	17	H	\vdash	\vdash	\vdash			-	\vdash			
	18	\dagger					_	_				
	19	Н				-			\vdash			
	20	Ħ					П					
	21	1	Τ									
	22			Ī.								
	23											
	24											
	25	Ш					_	_	_	_		
	26	1	<u> </u>	ļ		_			_	_		
	27	1	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	_		_		
<u> </u>	28 29	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>		
	29	1	⊢	\vdash	_	_	-	\vdash	-	├		
	30	1	H	\vdash		_	-	_	-	-		
<u> </u>	31 32	H	-	-	-	-	 	\vdash	\vdash	 		
	32	╫╴	-	-	\vdash	\vdash	-	├	\vdash	\vdash		
	34	╫╴	-	\vdash	\vdash	\vdash				\vdash		
 	33 34 35	\parallel	Н	\vdash	\vdash	 	\vdash	一	H	┢┈		
	36	il	Η	 	\vdash	 		Г	T	\vdash		
	36 37	1	Т		Γ		Г	Г	T	T		
	38											
	39											
	40											
	41		oxdot					Ĺ		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}}$		
	42	1	_		<u> </u>	_				<u> </u>		
	43	4	1_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>		
	44	Ш	_	_								
_	45	1	_	-		_	-	n ()		-		
	46	╫	\vdash	\vdash	⊢	_	\vdash		<u> </u>	_		
<u> </u>	47	₩-		├-	├	⊢	├-			_		
-	48 49	-	-	-	-	-	\vdash		-	<u> </u>		
<u> </u>	50	+	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-		

-		⊢		-	_		_		_	_				⊢	_	_	_		·	_	_		l
	Original	6/10/05										Final	Original	6/10/05									
	1	1	T	\Box				Г			ĺ		51	1						_			
	2	ĩ								Τ	i		52	1			$\overline{}$						
	3	T					\vdash	$\overline{}$	_				53	1									
	4	Ħ											54	1									
	5	П				Π			Г				55	1					Г				
	6	П		Γ	Г								56	П			Г						
	7	П											57										
	8												58										
	9									<u> </u>			59	Ш	乚				_		<u> </u>		
	10	Ц						L	L	乚]		60	Ш	_		<u> </u>			<u> </u>			
	11	Ц							L	ᆫ			61	Ц				_	L		_		
	12	Ш							L	<u> </u>			62	Ш			_	_				<u> </u>	
	13	Ц	1_			_		_	L	<u> </u>			63	Ш		_		_	ļ				
	14 15	Ц	_	_				_	<u> </u>	_			64 65	Ш				<u> </u>		_	L		
	15	Ц			<u> </u>	_	_	L	ļ	<u> </u>	Į	<u> </u>	65	Ц		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_		
	16	Ш			_		_		_	L			66	Ц		<u></u>		<u> </u>			!	<u> </u>	1
_	17	1	_		L	<u> </u>	_	_	<u> </u>		1		67	Ц			_	_	<u> </u>	┞	L_	<u> </u>	ļ
	18	Ш	_	Ŀ	_	L_		ᆫ	┞	_			68	Н	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	l
	19	Ш	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			69	Н	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Į
	20	#	↓_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	1	┡		1		70	┦	<u> </u>	_	<u> </u>	₩	⊢	ļ	<u> </u>	—	1
_	21	₩.	₩	_	<u> </u>		_	_	├-	! —	-		71	Н	├	_	├		⊢	\vdash	├	_	1
	22	#	╄	<u> </u>	_	_	 _	<u> </u>	ļ	<u> </u>	l		72	Н	-	⊢	<u> </u>	⊢	╀	├	⊢	_	1
	23	₩.	┼	⊢	<u> </u>	_	L	⊢	⊢	1	-	<u> </u>	73	H		\vdash	_	_	-	├	<u> </u>	_	1
	24	#	╀	\vdash	<u> </u>	┞	<u> </u>	-	├-	├-	-	<u> </u>	74	Н	<u> </u>	_	<u> </u>	-	├	╄	<u> </u>	_	ł
	25	H	├	┢			-	├—	├	┼	ł		75	╀	├	-	├		├-	├		-	┨
_	26	H	╀			 —		├	├-	├	ł		76	╀╌╂	├	⊢	┝	⊢	├	\vdash	⊢	H	┨
	27	H	╁	├	┝	├	-	┝	⊢	⊢	ł		77 78	Н	┢	-	⊢	├	\vdash	⊢			┨
	28 29	-	╫	⊢	-	├		\vdash	⊢	\vdash	ł		79	Н	├	⊢	⊢	┢	⊢	┢	⊢		ł
_	29	H	╁	\vdash		┢	-		⊢	├	1		19	Н	┢	⊢	⊢		┢	╁	┢	-	┨
-	30 31	H	┢	⊢	-	┢	-	\vdash	┢╌	┢	ł		80 81	╌┨	╁	⊢	\vdash		⊢	╁	\vdash		ł
_	32	H	╁	├-	-	├-	⊢	⊢	╁	╀	1		82	Н	⊢	├	┝	-	╁	┝╌	┝	_	ł
	33	₩-	+-	╁	⊢	┢	-	┢┈	┢	╁	1	_	83	H	-	┢	├	⊢	\vdash	┢	\vdash	_	ł
_	34	╫╌	╁	\vdash	\vdash	╁		H	\vdash	┢	1		84	╁	┢	┢	┢	⊢	╁	╁╌	-	-	
	35	╫	╁			┢┈	-	┢	┢	┢┈	ł		85	1	\vdash	┢	\vdash	\vdash	┢	╁		-	1
	36	1	╁	-	\vdash	-	-	┢╌	1	\vdash	i		86	╁	-		-	╫	-	╁	\vdash		ł
_	37	╫	H	\vdash	\vdash	\vdash			H	H	1		87	H	H	\vdash	\vdash		 	t	-	┢┈	i
	38	#	+-	 	t	t	\vdash	H	1	t	1		88	$\dagger \dagger$	\vdash	\vdash	Н	\vdash	1	T		\vdash	1
	39	#	1	Ι-			 	H	1	1	1		89	#	一	Г	T	\vdash		T		T	1
_	40	I	I				ı	H			1		90	Ħ	T	Т	Т	\vdash		T	Г		1
	41	1	\vdash					П	1	Τ-	1		91	Ħ		<u> </u>					Г	Г	1
	42	Ħ			Г			l		T	1		92	П	Г	_		Г	Т	1	Г		1
_	43	1	\vdash	\vdash	П					\vdash	1		93	Ħ				1			T	Г	1
	44	1	1 -				Г		T	T	1		94	П			İ		Ī	1			1
	45	1				10	i n	la r	11				95				IT		h. i	gran.			
	46	П											96										1
_	47							L					97	\prod									
	48	Π]		98	П]
	49]		99	\coprod]
_	50										J		100	\prod			匚					匚	j

Claim		Date									
Final	Original										
	101 102									ヿ	
	102									\Box	
	103										
	104										
	103 104 105 106										
	106				\sqcup					Щ	
	107	\square			\vdash			_		Щ	
	108	-1				_		_			
	109 110	\vdash	-	-			_	\vdash	\vdash	\dashv	
	111			_	-					\dashv	
-	112	-	_	Н		Н				\dashv	
	113				Т					$\neg \neg$	
	114			Г		П					
	114 115										
	116 117										
	117				<u> </u>						
	118	<u> </u>		Ŀ		L			_	Ш	
	119	<u> </u>		_		L	<u> </u>			\vdash	
	120	\vdash		_	<u> </u>	 	-		-	$\vdash\vdash$	
	122	 		<u> </u>	⊢	-	-		H	Н	
	123			\vdash	 	\vdash	\vdash		\vdash	Н	
	120 121 122 123 124 125 126	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	
	125			\vdash	 	Г	\vdash	_	\vdash	М	
	126										
	127										
	128					\Box				Ш	
	129		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Щ	
	127 128 129 130 131	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	_	<u> </u>	Н	
	131		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			_	\vdash	
	132 133		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	
	134	H	-	┝	┢	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	
	135		-	-	 - 	\vdash	\vdash		 	Н	
	136		_		\vdash					Н	
	137										
	138 139										
	139										
	140	_			<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	141		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	\vdash	Н	
	142	 	 	<u> </u>	-	\vdash	_		<u> </u>	Н	
	143 144	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	\vdash	
	145	-	-	-		7,77	100				
	146		\vdash	\vdash	Н	-	-		-		
	147	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	Т		
	148	T		\vdash	Т	Т		T		\Box	
	149	П	Г	Г		Γ	Г				
	150										